## Canada, États-Unis – H2O Innovation remporte pour 7,6 millions de dollars de nouveaux contrats

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o January 2016

## H20

Innovation est fiÃ"re d'annoncer qu'elle a récemment remporté deux nouveaux contrats au Canada ainsi qu'un nouveau contrat aux États-Unis, dont l'un d'entre eux intégrera la technologie ClearlogxMD. Ces nouveaux contrats portent le carnet de commandes de l'entreprise à un nouveau sommet de 50,8 millions de dollars canadiens, excluant les commandes de produits de spécialité et de services (PWT, Piedmont et H2O Innovation ÉrabliÃ"re).

Le premier projet a été octroyé par Englishman River Water Service et consiste en la conception, la fabrication ainsi que la mise en service d'un systÃ"me d'ultrafiltration (UF) en deux étapes, doté de cinq trains, afin de traiter les eaux de la rivià re Englishman. Une fois complété, le systÃ"me produira 4,2 MGD (soit 16 000 m3 par jour) d'eau potable pour la ville de Parksville, en Colombie-Britannique. Selon la demande, il sera possible d'augmenter le d\(\tilde{A}\)©bit du svst\(\tilde{A}\)"me jusqu'\(\tilde{A}\) 12.7 MGD (48 000 m3/jour) afin de r\(\tilde{A}\)©pondre aux besoins existants et futurs de la ville. Ce systà me sera conà su avec les châssis FiberFlexMC, une technologie à plateforme ouverte développée par H2O Innovation permettant l'interchangeabilité entre différents modules d'UF. La technologie de contrà le ClearlogxMD, récemment acquise par H2O Innovation, sera également intégrée au systà me afin de contrà ler et d'optimiser l'alimentation en coagulants, et ce, dans le but de maximiser la dur©e de vie des membranes et de r©duire les co»ts d'opération.

"H2O Innovation a su, une fois de plus, se démarquer par ses technologies innovantes et son habileté à s'adapter aux besoins de ses clients. Les technologies FiberFlexMC et ClearlogxMD sont des différenciateurs importants qui nous permettent de remporter de nouveaux projets. Nous sommes particulià "rement ravis par la rapidité d'intégration de la technologie ClearlogxMD à notre offre-client et de la réponse positive de notre clientà "le face à cette nouvelle technologie, et ce, seulement quelques semaines aprÃ"s son acquisition. L'intérÃat qu'elle suscite entraînera certainement des retombées positives pour notre division de projets, mais aussi, pour notre division de produits de spécialité PWT qui assurera la fourniture à long terme de coagulants", a déclaré Frédéric Dugré, président et chef de la direction d'H2O Innovation.

Le deuxiÃ"me projet annoncé consiste en la présélection par Sanitation Districts of Los Angeles County d'un fournisseur pour leur nouveau systÃ"me d'UF à six trains devant traiter les effluents tertiaires de l'usine de Valencia Water Reclamation. Ce systÃ"me sera aussi conçu avec les châssis FiberFlexMC et produira jusqu'à 10,3 MGD (38 989 m3/jour) d'eau qui pourront être réutilisés à des fins agricoles.

Enfin, le troisiÃ"me contrat remporté inclut la conception, la fabrication et la mise en service d'un systÃ"me de traitement des eaux usées pour le lieu historique national de Lower Fort Garry au Manitoba. Ce systÃ"me utilisera le procédé biologique Bio-WheelMC, permettant de traiter les effluents municipaux et d'augmenter l'élimination de nutriments, et ce, à faible coût. Le systÃ"me conçu pour Lower Fort Garry est trÃ"s robuste, fiable, simple à utiliser et consommera peu d'énergie. Ce dernier pourra traiter de 7 925 à 15 850 galions par jour (30 à 60 m3/jour) d'eaux usées.

H2O Innovation - 06-01-2016